In	dex	of	Clair	ms

Applicant(s) Application No. SCHUBRING ET AL. 09/749,102

Art Unit

Examiner

Ramesh B. Patel

2121

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

The color of the	Claim Date				1	Cla	iim	Date					Claim		Date														
E B C B C B C B C B C B C B C			3										K										T					T	
1	<u> </u>	≗	10	`	1						<u>a</u>	i.	6)							<u> </u>	ina								ı
1	i L	Ę			1						🗓	ij	10		İΙ	- 1				ᇤ	rig	1							i
6 7 = 27 57 = 107 7 8 = 108 108 109 <t< td=""><td></td><td>0</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0,</td><td>8</td><td></td><td>1 </td><td>- 1</td><td></td><td> </td><td></td><td></td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td> </td></t<>		0	2									0,	8		1	- 1					0								
6 7 = 27 57 = 107 7 8 = 108 108 109 <t< td=""><td></td><td>1</td><td>=</td><td></td><td>1</td><td>\Box</td><td></td><td></td><td>†</td><td></td><td>1</td><td>511</td><td>Ť</td><td>\top</td><td>\Box</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>101</td><td>Ħ</td><td></td><td>1-</td><td></td><td></td><td></td><td>寸</td><td>\neg</td></t<>		1	=		1	\Box			†		1	511	Ť	\top	\Box						101	Ħ		1-				寸	\neg
6 7 = 27 57 = 107 7 8 = 108 108 109 <t< td=""><td></td><td></td><td>$\overline{}$</td><td></td><td>1</td><td>\Box</td><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td>\Box</td><td>512</td><td></td><td>十</td><td>\Box</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td>†</td><td>_</td><td></td><td></td><td>寸</td><td>ᅱ</td></t<>			$\overline{}$		1	\Box			T		\Box	512		十	\Box								\neg	†	_			寸	ᅱ
6 7 = 27 57 = 107 7 8 = 108 108 109 <t< td=""><td>7</td><td></td><td>=</td><td></td><td>1</td><td>\Box</td><td></td><td>Τ"</td><td>T</td><td></td><td>14</td><td>53</td><td>5</td><td>\top</td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\top</td><td>T</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>\dashv</td></t<>	7		=		1	\Box		Τ"	T		14	53	5	\top		T								\top	T			\dashv	\dashv
6 7 = 27 57 = 107 7 8 = 108 108 109 <t< td=""><td>3</td><td>4</td><td>=</td><td></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td>\top</td><td>†</td><td></td><td></td><td>54</td><td>5</td><td>\top</td><td>1 1</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>104</td><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td>寸</td><td>ᅥ</td></t<>	3	4	=			\Box		\top	†			54	5	\top	1 1	\neg					104			T				寸	ᅥ
6 7 = 27 57 = 107 7 8 = 108 108 109 <t< td=""><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>55</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>105</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td>寸</td><td>ヿ</td></t<>	4								1			55			1						105			1				寸	ヿ
6 7 = 27 57 = 107 7 8 = 108 108 109 <t< td=""><td>15</td><td>6</td><td>=</td><td></td><td>†</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>22</td><td>56</td><td>=</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>106</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>寸</td><td>\dashv</td></t<>	15	6	=		†						22	56	=								106	\neg						寸	\dashv
12	6				\neg	\Box					23	57	=	\top	1						107			\top				╅	ヿ
12			=		1				1		24	58	23				T				108		_		1			ヿ	\neg
12	X	9	=								25	59	3								109			Τ				T	
12	9	10	=			\Box					26	60	=	\top				1										ヿ	
12		11	=			П					27	61	Ξ		П	\neg					111		_				\neg	\neg	\dashv
1 P1 1 121 121 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 <td>12</td> <td>12</td> <td>=</td> <td></td> <td>I</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>62</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>112</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>寸</td> <td>\exists</td>	12	12	=		I							62									112							寸	\exists
1 P1 1 121 121 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 <td>13</td> <td>13</td> <td>=</td> <td></td> <td>Τ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>63</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>113</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td>寸</td> <td>\exists</td>	13	13	=		Τ							63									113						T	寸	\exists
1 P1 1 121 121 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 <td>15</td> <td>14</td> <td>Ξ</td> <td></td> <td>Ι</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>64</td> <td></td> <td>Ι</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>10000</td> <td></td> <td>114</td> <td></td> <td>Τ.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td>\dashv</td> <td>\neg</td>	15	14	Ξ		Ι							64		Ι					10000		114		Τ.				T	\dashv	\neg
1 P1 1 121 121 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 <td>16</td> <td>15</td> <td>=</td> <td></td> <td>Ι</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\prod</td> <td></td> <td></td> <td>65</td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>115</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>乛</td>	16	15	=		Ι				\prod			65		T							115							\neg	乛
1 P1 1 121 121 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 <td></td> <td>16</td> <td>=</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Γ</td> <td></td> <td></td> <td>66</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>116</td> <td>\Box</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>\top</td> <td>\neg</td> <td>乛</td>		16	=						Γ			66				\Box					116	\Box		1			\top	\neg	乛
1 P1 1 121 121 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 <td>18</td> <td>17</td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>67</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>117</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>$\neg \uparrow$</td> <td>\exists</td> <td>\neg</td>	18	17	7			П						67									117						$\neg \uparrow$	\exists	\neg
1 P1 1 121 121 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 <td>19</td> <td>18</td> <td>=</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Т</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>68</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>118</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\top</td> <td>T</td> <td></td>	19	18	=					Т				68									118						\top	T	
1 P1 1 121 121 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 <td>120</td> <td>19</td> <td>=</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td> <td></td> <td>69</td> <td></td> <td>İ</td> <td>\Box</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>119</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\top</td> <td>ヿ</td> <td>\exists</td>	120	19	=						\Box			69		İ	\Box						119						\top	ヿ	\exists
P1	21	20	Ξ						П			70			П						120						\top	寸	ヿ
1 122 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 132 132 133			T									71									121						\neg		\neg
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 136 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 98 148 49 99 149		X 2			7	11			1			72									122			T			\top	寸	ヿ
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 136 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 98 148 49 99 149		23	\mathbf{T}									73									123	T					\top	\exists	
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 136 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 98 148 49 99 149		2	T									74									124		-				\top		ヿ
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 136 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 98 148 49 99 149	\Box	245	Π		T							75									125					1	\top		
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 136 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 98 148 49 99 149		26										76									126								コ
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 98 148 49 99 149		4 7	П				T					77			П						127						T	寸	\neg
31		28										78									128			T			\neg	T	٦
31		2	Ш			\Box						79									129	\neg		Т					╗
31		30										80									130						\neg	T	٦
33		31										81									131						\neg	ヿ	\neg
33		32	Ш									82									132			Γ				T	٦
35		33	Ш									83									133			Γ				\top	П
36 86 136 37 88 137 38 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		34										84									134							丁	ヿ
38 39 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	Ш	35				l						85		\perp							135								ヿ
38 39 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\Box	36	Ш			$oxed{\Box}$									\Box	\Box					136						\Box	\top	コ
39 139 140 140 141 141 142 143 143 144 145 145 145 146 147 147 148 149	\coprod	_37				Ш					\Box	87			\coprod						137					1	\Box	丁	\Box
39	\Box		Ш			Ш						88									138						\exists	\top	コ
40		39	Ш			$oxed{\Box}$										T					139]					7	\top	\neg
42	\coprod	4 þ	Ш		1_	Ш						90								T	140					□	$\neg \vdash$	コ	\exists
42	Щ	41	Ш				$\Box \Box$					91	$\Box \Box$	L							141		T^{-}			\neg	丁	\top	\neg
41 45 46 47 43 98 146 147 98 148 149	Щ	42	Ш			Ш					<u>L</u>		$\perp \perp$		Ш	\Box					142						\Box	\top	\neg
45		43	Ш								L]	93												L^{-}			\exists	\top	\neg
46 96 146	Ш	44	Ш			Ш					igsqcut				\Box	\perp				[\exists	\neg
97 147 148 148 149 199 149 149 149 149 149 149 149 149		45	Ш			Ш					$oxed{oxed}$	95			\coprod	$_{ m I}$					145						T	\top	\neg
48 98 148 149 14	\Box	46	Ш		1_	Ш					I				\coprod	\Box										\Box		\exists	\neg
49 1 99 149	\Box	47	Ш			Ш	\perp	\perp	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		L			Ļ	Ш								$\bot \Box$	\Box			\Box	T	\exists
	\coprod	_4B	\coprod	_ _	1	Ш		\perp	oxdot	M		98		1	Ш								$\bot \Gamma$			\Box	\neg	\top	\neg
<u> 150 </u>	\coprod	49	\coprod			Ш	\perp		<u> </u>						\coprod						149	\Box					\top	\top	ヿ
▼ <u> </u>	Щ	_510_		L_								100		<u> </u>	L						150					\Box		\top	\neg